

2018年9月28日

Linne 株式会社

かざす AI 図鑑アプリ「LINNÉ LENS」が日本の動物園の生き物の9割超に対応!

iPhone をかざすだけで生き物の名前がわかり、基本情報の閲覧とコレクションができます。



モバイルAI/ARシステムの企画・開発・運営を行なうLinne株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役共同経営者：杉本謙一・ヤン ヒチャン）は、本日リリースの「LINNÉ LENS(リンネレンズ)」のバージョン(1.0.5)にて、日本の動物園の生き物の9割超(*1)に対応し、全90の動物園一覧を追加いたしました。

LINNÉ LENSではスマートフォンをかざすだけで生き物の名前が瞬時にわかり、あわせて基本情報、体長・体重、生息地、分布、絶滅危険度、生き物がいる施設もご確認いただけます(掲載情報は生き物の種類により異なります)。認識した生き物は自動で写真が記録され、世界に一つだけの図鑑を作れます。新たに追加された全国の動物園一覧を参考に、秋の行楽シーズンに最寄りの動物園でお楽しみください。

複数の動く個体を瞬時に、同時に識別できる秘密は、独自に開発した機械学習の推論アルゴリズムをiPhoneの端末上で回しているため(特許出願中)。通信の遅延なく、電波の悪い場所や、ネットに接続していない状況でもリアルタイムの認識が可能です。加えて動物園の檻越しでも生き物を正確に識別するため、主要動物園において展示生物ごとに撮影した動画をDeep Learningで学習し、認識エンジンを最適化しました。Apple A12 Bionicを搭載したiPhone XS, XS Max, XRはもちろ

LINNÉ

ん、従来のiPhoneでも最新のiOS12ではリアルタイムの認識体験をより快適にお楽しみいただけます(端末はiPhone 6s以上を推奨)。

「LINNÉ LENS」は「世界中の動植物を瞬時に識別し、誰もが専門家のように世界の豊かさを解釈できるアプリ」を目指しています。2018年8月13日にリリースした第一弾の水族館を皮切りに、世界の犬・猫、動物園と認識対象を拡大してきました。今後も認識精度、対象を継続的にアップデートしてまいります。Androidは準備中です。

(*1) 日本動物園水族館協会掲載の動物園の飼育動物 1,912 種に対するカバレッジ

■「LINNÉ LENS」概要

サービス名：LINNÉ LENS（リンネレンズ）

サービス開始日：2018 年 8 月 13 日(月)

利用料：ダウンロード無料

お試し無料(1 日 10 種まで)

LINNÉ LENS PRO プラン別利用料(1 ヶ月 360 円, 3 ヶ月 720 円, 12 ヶ月 1450 円)

対応言語：日本語・英語

動作環境：iOS11.2 以降、iPhone(Android は準備中)

URL：<https://lens.linne.ai/>

Video：<https://youtu.be/ru2eoh4bMtU>

■「LINNÉ LENS」運営会社

会社名：Linne 株式会社

代表者：代表取締役共同経営者：杉本謙一・ヤン ヒチャン

所在地：東京都渋谷区恵比寿西 2-19-9 フランセスビル 1F,2F

事業：人工知能プログラムの研究開発ならびにモバイル AI/AR システムの企画・開発・運営

URL：<https://linne.ai/>

■お問い合わせ先

LINNÉ LENS に関するお問い合わせ

・Linne 株式会社（担当：広報）

・メールアドレス：pr@linne.ai